

CIC marGUNE: investigación hacia la excelencia tecnológica

La combinación de acciones de investigación científico-tecnológicas está orientada hacia la obtención de resultados tangibles, optimizando recursos públicos de una forma coordinada



Los últimos años se caracterizan por una fuerte recesión industrial que ha calado negativamente en muchos sectores industriales y empresas de nuestro entorno. La globalización, deslocalización de la producción, crisis financiera, mercados emergentes de bajo coste, etc., no han hecho más que acrecentar la competitividad en todos los sectores productivos y de servicios, y el sector de Fabricación (Manufacturing), sector muy arraigado en nuestro entorno, no ha sido ajeno a esta tendencia.

Frente a todos estos retos, cabe innovar para diferenciarse y crecer en excelencia tecnológica. Flexibilidad, Sostenibilidad y Alto Rendimiento son considerados factores claves que se identifican para alcanzar la competitividad industrial.

En CIC marGUNE, como centro de Investigación Cooperativa en Fabricación de Alto Rendimiento, perseguimos elevar el nivel de competitividad de las empresas vascas en el ámbito de la Fabricación, haciendo investigación de excelencia para la obtención de conocimiento, que posteriormente será transferido al tejido industrial, y posibilite mejorar su capacidad tecnológica y mantener y/o mejorar su com-

petitividad a nivel mundial.

La combinación de acciones de investigación científico-tecnológicas que realizamos en el ámbito de arranque, aporte, conformado, unión y consolidado, etc., están orientados hacia la obtención de resultados tangibles, optimizando recursos públicos de una forma coordinada y evitando una dispersión de los mismos, los cuales constituyen dos grandes retos:

> **TRANSFERENCIA** de los conocimientos generados por los Agentes Tecnológicos (Centros Tecnológicos - Universidades) de una forma eficaz y eficiente al Tejido Industrial.

> **OPTIMIZAR** los apoyos de los programas públicos (autonómicos, estatales, europeos) para la introducción de nuevas tecnologías en procesos y productos relacionados con la fabricación.

Una muestra de los resultados obtenidos hasta la fecha, es que por cada euro invertido en investigación se han transferido dos euros a distintos campos/sectores industriales, tales como máquina-herramienta, fabricantes de herramientas, fabricantes de moldes-matrices, y sectores eólico, aeronáutica, automoción, transporte ferroviario, etc.